



## Bohren und Schrauben

<b>Übersicht Produkte und Anwendungen</b>	220
<b>Akku-Bohrschrauber</b> CXS, TXS, C 15, C 18, T 15+3, T 18+3	223
<b>Akku-Bohrhammer</b> BHC 18	226
<b>Akku-Bohrschrauber QUADRIVE, Akku-Schlagbohrschrauber QUADRIVE</b> DRC 18/4, PDC 18/4	227
<b>Bohrmaschine QUADRILL, Schlagbohrmaschine QUADRILL</b> DR 18/4, PD 20/4	228
<b>Bohrmaschine QUADRILL</b> DR 20	229
<b>Akku-Trockenbauschrauber DURADRIVE</b> DWC 18-2500, DWC 18-4500	230

<b>Zubehör und Verbrauchsmaterial</b>	232
Das Festool System	

# Bohren und Schrauben

## Übersicht Produkte und Anwendungen

Kraftvoll oder exakt kontrolliert, auf engstem Raum oder stundenlang ausdauernd, mit ausreichend Drehmoment oder hoher Drehzahl – mobil oder am Arbeitsplatz: Die Arbeit gibt die Anforderung vor, das Festool Bohren- und Schrauben Programm hat die Antwort darauf.

Seite 223 — 223 — 224 — 224

CXS

TXS

C 15

C 18



### Anwendungen

### Akku-Bohrschrauber

#### Schrauben in Holz, bis zu Durchmesser

3x15



4x35



5x40



6x80



#### Schrauben in Holz, bis zu Durchmesser

6x120



8x220



8x300



10x300



#### Bohren in Holz, bis zu Durchmesser

3



15



35



45



50



Bohren in Stein (max. Ø-Bohren in Stein)

Bohren in Beton (max. Ø-Bohren in Beton)

Trockenbauschrauben – Unterkonstruktion Holz  
(Schrauben-Ø max. 4,2 mm)

Trockenbauschrauben – Unterkonstruktion Blech  
(Schrauben-Ø max. 4,2 mm)



### Technische Daten

	10,8/2,6	10,8/2,6	14,4/5,2	18/5,2
Akkuspannung [V] / -kapazität Li-Ion [Ah]	10,8/2,6	10,8/2,6	14,4/5,2	18/5,2
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang (min <sup>-1</sup> )	0-430/0-1300	0-430/0-1300	0-450/0-1500	0-450/0-1500
Leerlaufdrehzahl 3./4. Gang (min <sup>-1</sup> )				
Max. Drehmoment Holz/Stahl (Nm)	10/16	10/16	25/40	27/45
Bohrdurchmesser Holz/Stahl/Stein (mm)	12/8/-	12/8/-	35/13/-	40/13/-
Bohrfutterspannweite (mm)	1-10	1-10	1,5-13	1,5-13
Werkzeugaufnahme	CENTROTEC	CENTROTEC	CENTROTEC	CENTROTEC
Gewicht (kg)	0,9	0,9	1,6	1,7

# Bohren und Schrauben

## Übersicht Produkte und Anwendungen

225 ——— 225 ——— 226 ——— 227 ——— 227

**T 15+3**                      **T 18+3**                      **BHC 18**                      **DRC 18/4**                      **PDC 18/4**



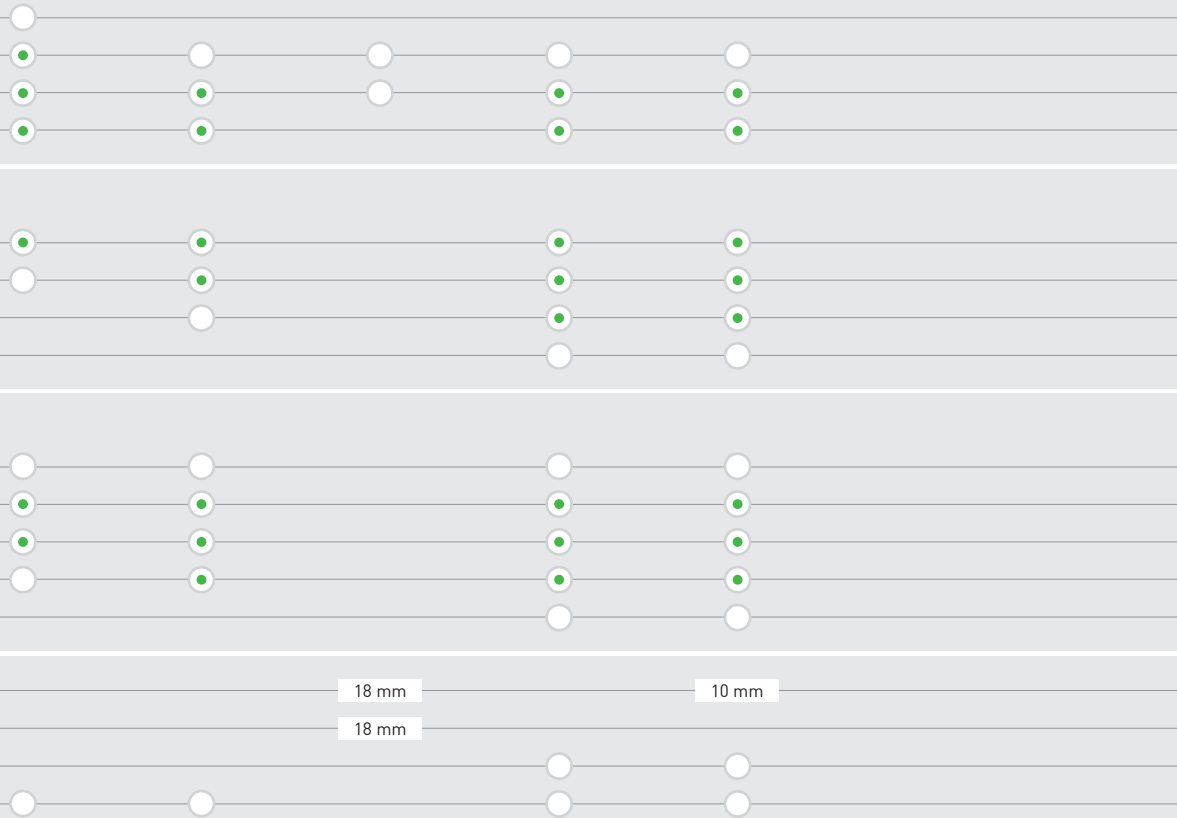
**Akku-Bohrschrauber**

**Akku-Bohrhammer**

**Akku-Bohrschrauber QUADRIVE**

**Akku-Schlagbohrschrauber QUADRIVE**

05



sehr gut geeignet       geeignet

	14,4/5,2	18/5,2	18/5,2	18/5,2	18/5,2
	0-450/0-1500	0-450/0-1500	0-1100/-	0-400/0-850	0-400/0-850
				0-1850/0-3800	0-1850/0-3800
	27/40	35/50	10/25	40/60	40/60
	35/13/-	45/13/-	25/13/18	50/13/-	50/13/10
	1,5-13	1,5-13		1,5-13	1,5-13
	CENTROTEC	CENTROTEC	SDS-Plus	CENTROTEC	CENTROTEC
	1,5	1,7	2,6	1,8	1,9

# Bohren und Schrauben

## Übersicht Produkte und Anwendungen

Seite 228 — 228 — 229 — 230 — 230

DR 18/4

PD 20/4

DR 20

DWC 18-2500

DWC 18-4500



### Anwendungen

Bohrmaschine  
QUADRILL

Schlagbohr-  
maschine  
QUADRILL

Bohrmaschine  
QUADRILL

Akku-Trockenbauschrauber  
DURADRIIVE

#### Schrauben in Holz, bis zu Durchmesser

3x15				●	●
4x35	○	○		○	
5x40	●	●			
6x80	●	●	○		

#### Schrauben in Holz, bis zu Durchmesser

6x120	●	●	●		
8x220	●	●	●		
8x300	●	●	●		
10x300	○	○	●		
12x300			○		

#### Bohren in Holz, bis zu Durchmesser

3	○	○			
15	●	●	○		
35	●	●	●		
45	●	●	●		
50	○	○	●		
80			○		

#### Bohren in Stein (max. Ø-Bohren in Stein)

Trockenbauschrauben – Unterkonstruktion Holz (Schrauben-Ø max. 4,2 mm)	○	○		●	○
Trockenbauschrauben – Unterkonstruktion Blech (Schrauben-Ø max. 4,2 mm)	○	○		○	●

● sehr gut geeignet ○ geeignet

### Technische Daten

Akkuspannung [V] / -kapazität Li-Ion [Ah]				18 / 5,2	18 / 5,2
Leistungsaufnahme [W]	705	705	1100		
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang (min <sup>-1</sup> )	0-400/0-850	0-400/0-850	0-650	0-2500	0-4500
Leerlaufdrehzahl 3./4. Gang (min <sup>-1</sup> )	0-1900/0-4000	0-1900/0-4000			
Max. Drehmoment Holz/Stahl (Nm)	30/50	30/50	98	7/18	5/14
Bohrdurchmesser Holz/Stahl/Stein (mm)	50/18/-	50/18/20	65/20/28		
Bohrfutterspannweite (mm)	1,5-13	1,5-13	3-16		
Werkzeugaufnahme	CENTROTEC	CENTROTEC	CENTROTEC XL	1/4"	1/4"
Gewicht (kg)	1,7	1,8	3,4	2,1	2,1

# Bohren und Schrauben

## Akku-Bohrschrauber CXS, TXS



# CXS / TXS

### Man muss nicht groß sein, um Großes zu leisten.

- ▶ Überzeugende Ergonomie und geringes Gewicht (0,9 kg) für bequemes Bohren und Schrauben
- ▶ Die kompakte und handliche C-Bauform erleichtert das Arbeiten auch an engen Stellen
- ▶ FastFix Schnittstelle und CENTROTEC Werkzeug-Schnellwechselsystem
- ▶ Praktisch – integrierte Kapazitätsanzeige

Technische Daten	CXS	TXS
Akkuspannung (V)	10,8	10,8
Gänge	2	2
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang (min <sup>-1</sup> )	0-430/0-1300	0-430/0-1300
Bohrdurchmesser Holz/Stahl (mm)	12/8	12/8
Drehmomenteinstellung 1./2. Gang (Nm)	0,3-3,4	0,3-3,4
Max. Drehmoment Holz/Stahl (Nm)	10/16	10/16
Bohrfutterspannweite (mm)	1-10	1-10
Akkukapazität Li-Ion (Ah)	2,6	2,6
Ladezeit Li-Ion (min)	45	45
Gewicht mit Li-Ion (kg)	0,9	0,9



☐ = mit Electronic

Lieferumfang	UVP €*	Bestell-Nr.
Ladegerät MXC, Schnellspannbohrfutter FastFix 10 mm, Bit PZ 2, 2. Akkupack BP-XS 2,6 Ah, CENTROTEC Werkzeugfutter, CENTROTEC Bithalter, im SYSTEMAINER SYS 1 T-LOC		
<b>CXS Li 2,6-Plus</b>	211,00 251,09	<b>564531</b>
<b>CXS Li 2,6-Set</b>	265,00	<b>564532</b>
Winkelvorsatz CXS	315,35	
<b>TXS Li 2,6-Plus</b>	211,00 251,09	<b>564509</b>
<b>TXS Li 2,6-Set</b>	265,00	<b>564510</b>
Winkelvorsatz CXS	315,35	

\* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.  
Zzgl. Mehrwertsteuer.  
Inkl. Mehrwertsteuer.

Systemzubehör  
ab Seite 234



Bits und Bohrer  
ab Seite 240



Erleben Sie  
das Produktvideo



05



### Echte Kraftpakete.

Ein beachtliches Drehmoment, auch an schwer zugänglichen Stellen, steckt in den 10,8 Volt Akku-Bohrschraubern im XS-Format. Dank FastFix- und CENTROTEC-Schnellwechselsystem sind sie überzeugend flexibel.

## Bohren und Schrauben

Akku-Bohrschrauber C 15, C 18



product  
design  
award

2010

Bürstenloser EC-TEC Motor  
für lange Lebensdauer  
und hohen Wirkungsgrad



# C 15 / C 18



### Ausgezeichnete Bügelform.

Mehrfach ausgezeichnet für hervorragendes Design und mit bewährtem bürstenlosen Antriebskonzept. Das Zusammenspiel von Lithium-Ionen Akkupacks und EC-TEC Motor machen den C 15 und C 18 noch leichter, noch ausdauernder, noch kraftvoller – und damit zur stärksten C-Serie, die es je gab.



### Form. Vollendet.

- ▶ Moderne EC-TEC Motorentechnologie – exakt auf die Anforderungen eines Hochleistungs-Akku-Bohrschraubers ausgelegt
- ▶ Vollelektronische Drehmomenteinstellung und -abschaltung für optimale Kraftentfaltung in allen Arbeitssituationen
- ▶ Das CENTROTEC Schnellwechsel-System und die FastFix Vorsätze beschleunigen die Arbeitsabläufe
- ▶ Einfaches Umschalten von Schrauben auf Bohren, ohne dass das eingestellte Drehmoment verstellt wird

#### Technische Daten

	C 15	C 18
Akkuspannung (V)	14,4	18
Gänge	2	2
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang (min <sup>-1</sup> )	0-450/0-1500	0-450/0-1500
Bohrdurchmesser Holz/Stahl (mm)	35/13	40/13
Drehmomenteinstellung 1./2. Gang (Nm)	0,5-8/0,5-6	0,8-8/0,8-6
Max. Drehmoment Holz/Stahl (Nm)	25/40	27/45
Bohrfutterspannweite (mm)	1,5-13	1,5-13
Akkukapazität Li-Ion (Ah)	5,2	5,2
Ladezeit Li-Ion (min)	90	90
Gewicht mit Li-Ion (kg)	1,6	1,7



☐ = mit Electronic

#### Lieferumfang

CENTROTEC Werkzeugfutter, CENTROTEC Bithalter, Schnellspannbohrfutter FastFix 13 mm, Bit PZ 2, Einsatzbox 49 x 98 x 71 gelb, Einsatzbox 98 x 147 x 71 grün, im SYSTEMAINER SYS 2 T-LOC

	UVP €*	Bestell-Nr.
<b>C 15 Li-Basic</b> ohne Akkupack, ohne Ladegerät	217,00 258,23	<b>564603</b>
<b>C 15 Li 5,2-Plus</b> Ladegerät TCL 3, 2. Akkupack Li-Ion 5,2 Ah	433,00 515,27	<b>564551</b>
<b>C 15 Li 5,2-Set</b> Ladegerät TCL 3, FastFix Winkelvorsatz, FastFix Exzentervorsatz, 2. Akkupack Li-Ion 5,2 Ah	531,00 631,89	<b>564554</b>
<b>C 18 Li-Basic</b> ohne Akkupack, ohne Ladegerät	227,00 270,13	<b>564609</b>
<b>C 18 Li 5,2-Plus</b> Ladegerät TCL 3, 2. Akkupack Li-Ion 5,2 Ah	457,00 543,83	<b>564610</b>
<b>C 18 Li 5,2-Set</b> Ladegerät TCL 3, FastFix Winkelvorsatz, FastFix Exzentervorsatz, 2. Akkupack Li-Ion 5,2 Ah	555,00 660,45	<b>564611</b>

\* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.  
Zzgl. Mehrwertsteuer.  
Inkl. Mehrwertsteuer.

#### Systemzubehör ab Seite 235



#### Bits und Bohrer ab Seite 240



## Bohren und Schrauben

### Akku-Bohrschrauber T 15+3 und T 18+3



Bürstenloser EC-TEC Motor  
für lange Lebensdauer  
und hohen Wirkungsgrad



## T 15+3 / T 18+3



### Kraft trifft Intelligenz.

Kraftvoll. Ausdauernd. Handlich. Und dazu überraschend flexibel. Dank CENTROTEC Schnellwechsel-System, das Bohrfutter und Bithalter vereint und den schnellen Wechsel zwischen Bohren, Senken und Schrauben ermöglicht. Für Arbeiten auf engstem Raum, mit viel Drehmoment oder hoher Drehzahl – egal wie die Anforderung heißt: Der T 15+3 sowie der T 18+3 halten die richtige Antwort bereit.

### Das Kraftpaket das zupackt.

- ▶ Ideale Ergonomie: kompakt, leicht und mit optimalem Schwerpunkt
- ▶ Lange Lebensdauer und höchste Leistung: bürstenloser EC-TEC Motor mit integriertem Motormanagement
- ▶ Schneller Wechsel zwischen den Anwendungen durch CENTROTEC Schnellwechsel-System und FastFix Vorsätze; alle Bits sind zusätzlich an der Direktaufnahme einsetzbar
- ▶ Einfaches Umschalten von Schrauben auf Bohren, ohne dass das eingestellte Drehmoment verstellt wird

Technische Daten	T 15+3	T 18+3
Akkuspannung (V)	14,4	18
Gänge	2	2
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang (min <sup>-1</sup> )	0-450/0-1500	0-450/0-1500
Bohrdurchmesser Holz/Stahl (mm)	35/13	45/13
Drehmomenteinstellung 1./2. Gang (Nm)	0,5-8/0,5-6	0,5-8/0,5-6
Max. Drehmoment Holz/Stahl (Nm)	27/40	35/50
Bohrfutterspannweite (mm)	1,5-13	1,5-13
Akkukapazität Li-Ion (Ah)	5,2	5,2
Ladezeit Li-Ion (min)	90	90
Gewicht mit Li-Ion (kg)	1,5	1,7

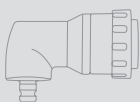


■ = mit Electronic

Lieferumfang	UVP €*	Bestell-Nr.
CENTROTEC Werkzeugfutter, CENTROTEC Bithalter, Schnellspannbohrfutter FastFix 13 mm, Bit PZ 2, Einsatzbox 49 x 98 x 71 gelb, Einsatzbox 98 x 147 x 71 grün, im SYSTAINER SYS 2 T-LOC		
<b>T 15+3 Li-Basic</b> ohne Akkupack, ohne Ladegerät	217,00 258,23	<b>564604</b>
<b>T 15+3 Li 5,2-Plus</b> Ladegerät TCL 3, 2. Akkupack Li-Ion 5,2 Ah	433,00 515,27	<b>564559</b>
<b>T 15+3 Li 5,2-Set</b> Ladegerät TCL 3, FastFix Winkelvorsatz, FastFix Exzentervorsatz, 2. Akkupack Li-Ion 5,2 Ah	531,00 631,89	<b>564561</b>
<b>T 18+3 Li-Basic</b> ohne Akkupack, ohne Ladegerät	227,00 270,13	<b>564605</b>
<b>T 18+3 Li 5,2-Plus</b> Ladegerät TCL 3, 2. Akkupack Li-Ion 5,2 Ah	457,00 543,83	<b>564567</b>
<b>T 18+3 Li 5,2-Set</b> Ladegerät TCL 3, FastFix Winkelvorsatz, FastFix Exzentervorsatz, 2. Akkupack Li-Ion 5,2 Ah	555,00 660,45	<b>564570</b>

\* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.  
Zzgl. Mehrwertsteuer.  
Inkl. Mehrwertsteuer.

#### Systemzubehör ab Seite 235



#### Bits und Bohrer ab Seite 240





## Bohren und Schrauben

### Akku-Bohrhammer BHC 18



Bürstenloser EC-TEC Motor  
für lange Lebensdauer  
und hohen Wirkungsgrad



## BHC 18



### Handlich und kompakt – ohne Kompromisse!

Dank ausgezeichneter Ergonomie, kompakter C-Bauform und ausgewogener Gewichtsverteilung wird der BHC 18 zum idealen Partner für Daueranwendungen. Mit nur 2,6 kg ohne Zusatzgriff gilt er als leichtester seiner Klasse, was besonders das Arbeiten über Kopf spürbar einfacher macht. Als Fixing-Hammer mit pneumatischem Schlag eignet er sich ideal zum Bohren von Dübellöchern in Beton bis 18 mm. Zum Anbohren von Fliesen lässt sich der Schlag abschalten.



### Der Komforthammer unter den kompakten Akkubohrhämmern.

- ▶ Unschlagbares Gewichts-Leistungsverhältnis dank der Kombination aus EC-TEC Motor und C-Bauform
- ▶ Vibrationsdämpfung für ermüdungsarmes Arbeiten; höchster Arbeitskomfort in jeder Arbeitssituation
- ▶ Bürstenloser EC-TEC Motor mit integriertem Motormanagement für lange Lebensdauer und höchste Leistung
- ▶ Hochwertige Lithium-Ionen Akku-Technologie für höchste Ausdauerleistung

#### Technische Daten

Akkuspannung (V)	18
Gänge	1
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0-1100
Max. Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	4895
Max. Bohrdurchmesser Beton (mm)	18
Bohrdurchmesser Bohrkronen max. (mm)	68
Einzelschlagstärke (J (EPTA))	1,8
Abmessungen (L x B x H) (mm)	280 x 88 x 237
Akkukapazität Li-Ion (Ah)	5,2
Ladezeit Li-Ion (min)	90
Gewicht mit Li-Ion (kg)	2,6



= mit Electronic

Lieferumfang	UVP €*	Bestell-Nr.
Zusatzhandgriff, Tiefenanschlag, im SYSTEMER SYS 2 T-LOC		
<b>BHC 18 Li-Basic</b> ohne Akkupack, ohne Ladegerät, 2x gummierter Rahmen für Akkupacks	297,00 353,43	<b>564606</b>
<b>BHC 18 Li 5,2-Plus</b> Ladegerät TCL 3, 2. Akkupack Li-Ion 5,2 Ah inklusive gummierter Rahmen	527,00 627,13	<b>564587</b>

\* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.  
Zzgl. Mehrwertsteuer.  
Inkl. Mehrwertsteuer.

Systemzubehör  
ab Seite 236



Erleben Sie  
das Produktvideo





## Bohren und Schrauben

Akku-Bohrschrauber QUADRIVE DRC 18/4  
und Akku-Schlagbohrschrauber QUADRIVE PDC 18/4



Bürstenloser EC-TEC Motor  
für lange Lebensdauer  
und hohen Wirkungsgrad

# QUADRIVE DRC 18/4 / PDC 18/4



05



### Der Kompakte mit dem kräftigen Dreh.

- ▶ Bürstenloser EC-TEC Motor kombiniert mit hochwertiger Lithium-Ionen Akku-Technologie für bis zu 100 % mehr Schraubleistung und höchste Lebensdauer
- ▶ 4-Gang Getriebe mit bis zu 3800 U/min für schnellen und sauberen Bohrfortschritt
- ▶ Die universelle Lösung für drehmomentintensive Schraub- und Bohrarbeiten mit großen Durchmessern
- ▶ Zuschaltbarer Axialschlag zum Bohren in Mauerwerk

Technische Daten	DRC 18/4	PDC 18/4
Akkuspannung (V)	18	18
Gänge	4	4
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang (min <sup>-1</sup> )	0-400/0-850	0-400/0-850
Leerlaufdrehzahl 3./4. Gang (min <sup>-1</sup> )	0-1850/0-3800	0-1850/0-3800
Max. Drehmoment Holz/Stahl (Nm)	40/60	40/60
Max. Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )		76000
Bohrdurchmesser Holz/Metall (mm)	50/13	50/13
Bohrdurchmesser Mauerwerk (Ziegel) (mm)		10
Gewicht mit Li-Ion (kg)	1,8	1,9
Bohrfutterspannweite (mm)	1,5-13	1,5-13
Akkukapazität Li-Ion (Ah)	5,2	5,2



■ = mit Electronic

Lieferumfang	UVP €*	Bestell-Nr.
Ladegerät TCL 3, CENTROTEC Werkzeugfutter, CENTROTEC Bithalter, Bit PZ 2, Schnellspannbohrfutter FastFix 13 mm, Zusatzhandgriff, 2. Akkupack Li-Ion 5,2 Ah inklusive gummierter Rahmen, im SYSTAINER SYS 2 DF T-LOC		
<b>DRC 18/4 Li 5,2-Plus</b>	502,00 597,38	<b>564582</b>
<b>DRC 18/4 Li 5,2-Set</b>	608,00	<b>564584</b>
Winkelvorsatz	723,52	
<b>PDC 18/4 Li 5,2-Plus</b>	512,00 609,28	<b>564576</b>
<b>PDC 18/4 Li 5,2-Set</b>	618,00	<b>564578</b>
Winkelvorsatz	735,42	
<b>PDC 18/4 Li 5,2-Set XL</b>	660,00	<b>564579</b>
Winkelvorsatz, Tiefenanschlag	785,40	

\* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.  
Zzgl. Mehrwertsteuer.  
Inkl. Mehrwertsteuer.

Systemzubehör  
ab Seite 237



Bits und Bohrer  
ab Seite 240



### Intelligente Vielfalt.

Dank der FastFix-Schnittstelle lassen sich die QUADRIVE DRC und PDC werkzeuglos vom Bohrer zum Winkelbohrer, zum Schrauber und Winkelschrauber umrüsten. Durch das 4-Gang-Getriebe kann die Drehzahl und die Kraft ideal auf alle Arbeitssituationen angepasst werden, vom kraftvollen Schrauben im 1. Gang; zum Bohren mit 3800 U/min im 4. Gang. Beim PDC lässt sich ein Axialschlag zuschalten und macht die QUADRIVE so auch noch zur kabellosen Schlagbohrmaschine.

## Bohren und Schrauben

Bohrmaschine QUADRILL DR 18/4  
und Schlagbohrmaschine QUADRILL PD 20/4

Bürstenloser EC-TEC Motor  
für lange Lebensdauer  
und hohen Wirkungsgrad



# QUADRILL DR 18/4 / PD 20/4



### Eine für Alles.

- ▶ Fünf Maschinen in Einer durch FastFix-Schnittstelle: Bohrmaschine, Kraftschrauber, Winkelbohrmaschine, Winkelschrauber und Bauschrauber
- ▶ Universell einsetzbar durch 4-Gang Getriebe mit Drehzahlstufen von 400 bis 4000 U/min
- ▶ Kein Nachlaufen: Die Maschine bremsst nach Loslassen des Gasgebeschalters sofort ab
- ▶ Extrem handlich mit nur 1,7 kg Gewicht und bis zu 10 cm kürzerer Bauform als herkömmliche Maschinen

Technische Daten	DR 18/4	PD 20/4
Leistungsaufnahme (W)	705	705
Gänge	4	4
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang (min <sup>-1</sup> )	0-400/0-850	0-400/0-850
Leerlaufdrehzahl 3./4. Gang (min <sup>-1</sup> )	0-1900/0-4000	0-1900/0-4000
Max. Drehmoment Holz/Stahl (Nm)	30/50	30/50
Max. Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )		79000
Bohrdurchmesser Holz/Metall (mm)	50/18	
Gewicht (kg)	1,7	1,8
Bohrdurchmesser Holz/Metall/Stein (mm)		50/18/20



■ = mit Electronic

### Unschlagbar vielseitig.

Erleichtern Sie sich Ihre Arbeit. Denn wo bisher viele Maschinen im Einsatz waren, um z.B. in Engstellen zu bohren, große oder kleine Schrauben einzudrehen oder auf eine definierte Tiefe zu schrauben, genügt heute eine einzige Maschine – die QUADRILL DR 18/4 E oder PD 20/4 E, zusätzlich mit Schlagfunktion.

Lieferumfang	UVP €*	Bestell-Nr.
CENTROTEC Werkzeugfutter, CENTROTEC Bithalter, Schnellspannbohrfutter, Zusatzhandgriff, im SYSTAINER SYS 2 DF T-LOC		
<b>DR 18/4 E FFP-Plus</b> TX 40	322,00 383,18	<b>768934</b>
<b>DR 18/4 E FFP-Set</b> TX 40, Winkelvorsatz	432,00 514,08	<b>768935</b>
<b>PD 20/4 E FFP-Plus</b> Bit	333,00 396,27	<b>768937</b>
<b>PD 20/4 E FFP-Set</b> Bit, Winkelvorsatz	443,00 527,17	<b>768938</b>

\* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.  
Zzgl. Mehrwertsteuer.  
Inkl. Mehrwertsteuer.

Systemzubehör  
ab Seite 237



Bits und Bohrer  
ab Seite 240





# QUADRILL DR 20



05



## Die große QUADRILL mit dem kräftigen Dreh.

Dreh- und Angelpunkt der QUADRILL DR 20 E ist die FastFix Schnittstelle, mit der sich die Maschine sekundenschnell auf verschiedene Funktionen einstellen lässt.

### Der drehmomentstarke Bohrschrauber.

- ▶ Hohes Drehmoment durch mehrstufig stark untersetztes Getriebe
- ▶ Optimal zum Bohren und Schrauben durch werkzeuglos wechselbares Bohrfutter und Bitaufnahme in der Spindel
- ▶ Extrem robust und langlebig durch großen Spannhals mit verstärkter Antriebswelle und großdimensioniertem Spindellager
- ▶ Präzisions-Zahnkranzbohrfutter mit FastFix und Spannkraftsicherung

#### Technische Daten

Leistungsaufnahme [W]	1100
Gänge	1
Leerlaufdrehzahl [min <sup>-1</sup> ]	0-650
Bohrdurchmesser (Stahl/Alu/Holz) [mm]	20/28/65
Max. Drehmoment [Nm]	98
Bohrfutterspannbereich [mm]	3-16
Bohrfutteraufnahme	FastFix
Spannhals Ø [mm]	57
Gewicht [kg]	3,4
Gewicht (ohne Bohrfutter) [kg]	2,7



☐ = mit Electronic

Lieferumfang	UVP €*	Bestell-Nr.
Zusatzgriff mit Verlängerung, Tiefenanschlag, im MAXI-SYSTAINER		
<b>DR 20 E FF-Plus</b>	393,00	<b>767991</b>
Zahnkranzbohrfutter mit Spannkraftsicherung	467,67	
<b>DR 20 E FF-Set</b>	686,00	<b>768933</b>
CENTROTEC XL-Futter, Zubehörset bestehend aus Winkelkopf, Steckschlüsseladapter, 2 Steckschlüsseln und Bit Box	816,34	

\* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.  
Zzgl. Mehrwertsteuer.  
Inkl. Mehrwertsteuer.

**Systemzubehör**  
ab Seite 238



## Bohren und Schrauben

### Akku-Trockenbauschrauber DURADRIVE DWC 18

Bürstenloser EC-TEC Motor  
für lange Lebensdauer  
und hohen Wirkungsgrad



## DURADRIVE DWC 18



### Schraubt den Maßstab weit nach oben.

In puncto Langlebigkeit und Ausdauer kann sich keiner mit dem DURADRIVE messen. Die treibende Kraft ist der EC-TEC Motor mit elektronischer An- und Abschaltung – höchste Lebensdauer und enormer Wirkungsgrad garantiert. DURADRIVE ist mit zahlreichen Besonderheiten ausgestattet. Besonders innovativ ist die Start/Stop-Funktion: Der Motor läuft nur, wenn geschraubt wird, und das sogar ohne Betätigung des Hauptschalters. Damit wird selbst einhändiges Arbeiten über Kopf zum Kinderspiel. Mit Tiefenanschlag lässt sich der DWC auch für Einzelschrauben verwenden.

### Kraft und Ausdauer für den Innenausbau.

- ▶ Präzise, verschleißfreie elektronische Abschaltung für exakte Einschraubtiefe und hohe Lebensdauer
- ▶ Energiesparfunktion Start/Stop ohne Betätigung des Hauptschalters
- ▶ Langlebiger, bürstenloser EC-TEC Motor für enormen Wirkungsgrad und maximale Ausdauer
- ▶ Magazinvorsatz für alle gängig gegurteten Schrauben (25-55 mm)

Technische Daten	DWC 18-2500	DWC 18-4500
Akkuspannung [V]	18	18
Gänge	1	1
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0-2500	0-4500
Max. Drehmoment Holz/Stahl (Nm)	7/18	5/14
Max. bearbeitbare Schraubenlänge (Magazinvorsatz) (mm)	55	55
Werkzeugaufnahme	1/4"	1/4"
Akkukapazität Li-Ion (Ah)	5,2	5,2
Gewicht mit Tiefenanschlag (kg)	1,9	1,9
Gewicht mit Magazinvorsatz (kg)	2,1	2,1



☐ = mit Electronic

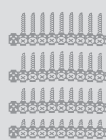
Lieferumfang	UVP €*	Bestell-Nr.
Magazinvorsatz, Tiefenanschlag, Gürtelclip, Gerüsthaken, Magnetbithalter, 2 Bits PH 2 lang, im SYSTAINER SYS 2 T-LOC		
<b>DWC 18-2500 Li-Basic</b> ohne Akkupack, ohne Ladegerät, 2x gummierter Rahmen für Akkupacks	347,00 412,93	<b>564607</b>
<b>DWC 18-4500 Li-Basic</b> ohne Akkupack, ohne Ladegerät, 2x gummierter Rahmen für Akkupacks	347,00 412,93	<b>564608</b>
<b>DWC 18-2500 5,2 Li-Plus</b> Ladegerät TCL 3, 2. Akkupack Li-Ion 5,2 Ah inklusive gummierter Rahmen	577,00 686,63	<b>564590</b>
<b>DWC 18-4500 5,2 Li-Plus</b> Ladegerät TCL 3, 2. Akkupack Li-Ion 5,2 Ah inklusive gummierter Rahmen	577,00 686,63	<b>564592</b>

\* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.  
Zzgl. Mehrwertsteuer.  
Inkl. Mehrwertsteuer.

#### Systemzubehör ab Seite 239



#### Zubehör für Trockenbau- schrauber DWC ab Seite 245



**Entschieden anders:  
Akku-Bohrschrauber von Festool.**



**Länger schrauben, weniger tanken.**

Das Antriebskonzept EC-TEC steht für außergewöhnliche Kraftentfaltung bei kleinstmöglichem Energieverbrauch über den gesamten Drehzahlbereich – vom Eindrehen großer Schrauben bis hin zum Bohren mit 4000 U/min. Dabei arbeitet der EC-TEC Motor verschleißfrei ohne Kohlenbürsten und ist damit wartungsfrei und extrem robust.



**Einfach schneller.**

Bohren, Senken, Schrauben: Das CENTROTEC Schnellwechsel-System ist Bohrfutter und Bithalter in einem und dabei 50% kleiner und 80% leichter als ein Standardbohrfutter. Die Sechskant-Werkzeuge werden mit Kugeln zentriert – für optimale Kraftübertragung und 10-fach höhere Rundlaufgenauigkeit.



**Ein Werkzeug, das ohne Werkzeug funktioniert.**

Werkzeuglos montiert und schnell ausgetauscht: So lassen sich die Akku-Bohrschrauber oder auch die kraftvolle QUADRILL Netz-Bohrmaschine über die FastFix Vorsätze sekundenschnell in bis zu 5 Werkzeuge umbauen: Als Bohrmaschine, Schrauber, Winkelbohrmaschine, Winkelschrauber bis hin zum Trockenbauschrauber.



### Das Festool System.

Weil's einfach besser wird, wenn's wirklich passt: Das Festool Bohren-und-Schrauben-Programm wird durch das perfekt abgestimmte Zubehör, die passenden Schnellwechsellvorsätze sowie ein vielfältiges Bit- und Bohrersortiment mit dem System-Werkzeug-Programm Centrotec bis hin zu durchdachten und leistungsfähigen Akku- und Ladetechnologien noch besser, flexibler und zuverlässiger.



**Bohren und Schrauben**

Zubehör und Verbrauchsmaterial

Systemzubehör	234
CENTROTEC Werkzeugprogramm	240
CENTROTEC Forstnerbohrer System ZOBO	244
CENTROTEC Werkzeuge zum Bohren und Senken	244
Führungssysteme zum Bohren	245
Zubehör für Trockenbauschrauber DWC	245





# Bohren und Schrauben

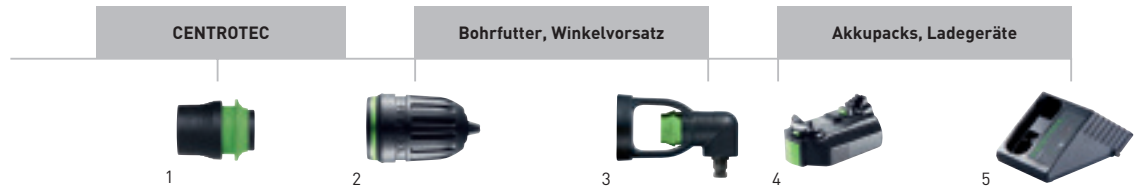
## Systemzubehör



CXS

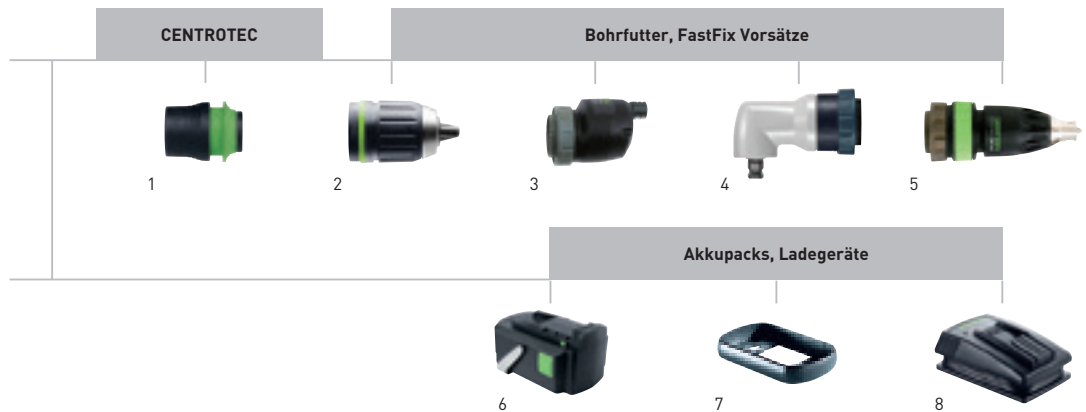


TXS



### Zubehör für Akku-Bohrschrauber CXS und TXS

Bezeichnung	Erläuterung	UVP €*	Bestell-Nr.
1 <b>Werkzeugfutter WH-CE CENTROTEC</b>	für alle Festool Akku-Bohrschrauber und Bohrmaschinen (außer DR 20/DRP 20) mit CENTROTEC Schnittstelle, SB-verpackt	21,50 25,59	<b>492135</b>
2 <b>Bohrfutter BF-FX 10</b>	für Festool Akku-Bohrschrauber CXS und TXS, Spannungsbereich 1-10 mm, SB-verpackt	50,60 60,21	<b>499949</b>
3 <b>Winkelvorsatz XS-AS</b>	für CXS, TXS, für Arbeiten an engen Stellen, SB-verpackt	67,00 79,73	<b>497951</b>
4 <b>Akkupack BP-XS 2.6 Ah Li-Ion</b>	Lithium-Ionen (Li-Ion) Ersatzakku für Akku-Bohrschrauber CXS und TXS, Kapazität 2,6 Ah, Gewicht 0,200 kg, Spannung 10,8 V, SB-verpackt	80,40 95,68	<b>500184</b>
5 <b>Ladegerät MXC</b>	für Akku-Bohrschrauber CXS, TXS, für Akkupack BP-XS, Ladestrom 2,8 A, Eingangsspannung 220-240 V, im Karton	52,00 61,88	<b>497495</b>

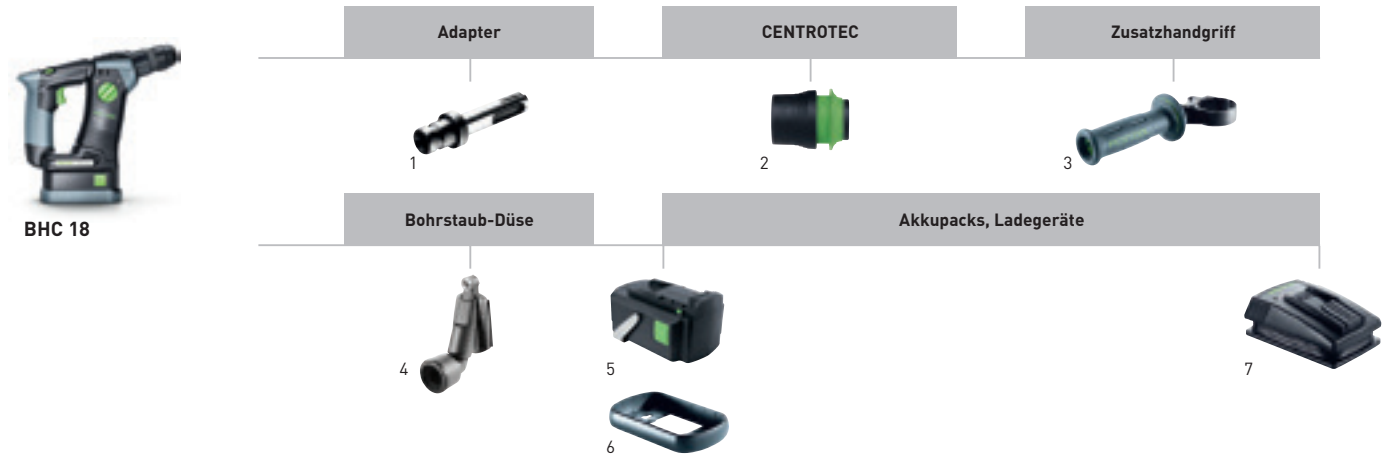


### Zubehör für Akku-Bohrschrauber C-Serie, T+3 Serie

Bezeichnung	Erläuterung	UVP €*	Bestell-Nr.
1 <b>Werkzeugfutter WH-CE CENTROTEC</b>	für alle Festool Akku-Bohrschrauber und Bohrmaschinen (außer DR 20/DRP 20) mit CENTROTEC Schnittstelle, SB-verpackt	21,50 25,59	<b>492135</b>
2 <b>Schnellspannbohrfutter BF-FX 10 FastFix</b>	für alle Festool Akku-Bohrschrauber und Bohrmaschinen (außer DR 20/DRP 20) mit CENTROTEC Schnittstelle, Spannungsbereich 1-10 mm, SB-verpackt	49,10 58,43	<b>491350</b>
<b>Schnellspannbohrfutter KC 13-1/2-K-FFP</b>	für alle Festool Akku-Bohrschrauber, Akku-Schlagbohrschrauber, Bohrmaschinen (außer DR 20/DRP 20) und Schlagbohrmaschinen mit CENTROTEC Schnittstelle, schlagbohrfest, Kunststoffring, mit Spannkraftsicherung, Aufnahme FastFix, Spannungsbereich 1,5-13 mm, SB-verpackt	53,10 63,19	<b>769067</b>
3 <b>Exzentervorsatz FastFix DD-ES</b>	für alle Festool C- und T- Akku-Bohrschrauber mit FastFix Schnittstelle, außer CXS, TXS, SB-verpackt	97,20 115,67	<b>490294</b>
4 <b>Winkelvorsatz FastFix DD-AS</b>	für alle Festool C- und T- Akku-Bohrschrauber mit FastFix Schnittstelle, außer CXS, TXS, SB-verpackt	97,20 115,67	<b>490293</b>
5 <b>Tiefenanschlag FastFix DD-DC</b>	für alle Festool C- und T- Akku-Bohrschrauber mit FastFix Schnittstelle, außer CXS, TXS, SB-verpackt	97,20 115,67	<b>493539</b>
6 <b>Akkupack BPC 15 5.2 Ah-Li Ion</b>	Lithium-Ionen (Li-Ion) Ersatzakku für den Akku-Bohrschrauber T 15+3, C 15 Li, TI 15 IMPACT und PSC/PSBC 420, Kapazität 5,2 Ah, Gewicht 0,580 kg, Spannung 14,4 V, SB-verpackt	83,00 98,77	<b>500434</b>
<b>Akkupack BPC 18 5.2 Ah-Li Ion</b>	Lithium-Ionen (Li-Ion) Ersatzakku für die Akku-Maschinen T 18+3, C 18, DRC 18/4, PDC 18/4, BHC 18, DWC 18 und PS(B)C 420, TSC 55, HKC 55, Kapazität 5,2 Ah, Gewicht 0,680 kg, Spannung 18 V, SB-verpackt	90,00 107,10	<b>500435</b>
<b>Akkupack BPC 18 Li 2.6 Ah</b>	Lithium-Ionen (Li-Ion) Ersatzakkupack für den C18 Li, T 18+3, BHC 18, DWC 18 und DRC/PDC 18, kompakte, leichte Bauform, Kapazität 2,6 Ah, Gewicht 0,4 kg, Spannung 18 V, SB-verpackt	70,00 83,30	<b>500059</b>
7 <b>Gummi-Akkupackrahmen GR-BPC 15/18</b>	für alle Akkupacks BPC 15/18, Ersatzrahmen für Akkupacks an DRC 18/4, PDC 18/4, BHC 18, DWC 18-4500, DWC 18-2500, gummierter Rahmen für Akkupacks, SB-verpackt	5,60 6,66	<b>769240</b>
8 <b>Ladegerät TCL 3</b>	Ersatzladegerät für Akku-Bohrschrauber C 12, TDK 12, T 12+3, C 15, C 18, TDK 15,6, T 15+3, TI 15, T 18+3, BHC 18, PS(B)C 400/420, TSC 55, HKC 55, DRC 18/4, PDC 18/4, DWC 18-2500 und DWC 18-4500, Ladegerät für NiCd, NiMH und Li-Ionen Akkupacks, Ladestrom 3.0 A, Eingangsspannung 220-240 V, SB-verpackt	50,00 59,50	<b>499335</b>

# Bohren und Schrauben

## Systemzubehör



### Zubehör für Akku-Bohrhammer BHC 18

Bezeichnung	Erläuterung	UVP €*	Bestell-Nr.
1 Adapter AD SDS-plus/FastFix	für BHC 18, RHP 18, CHP 26, zur Aufnahme eines CENTROTEC-Werkzeugfutters, SB-verpackt	15,90 18,92	769068
2 Werkzeugfutter WH-CE CENTROTEC	für alle Festool Akku-Bohrschrauber und Bohrmaschinen (außer DR 20/DRP 20) mit CENTROTEC Schnittstelle, SB-verpackt	21,50 25,59	492135
3 Zusatzhandgriff AH-43/185	für alle QUADRIVE DRC 18/4, PDC 18/4 und BHC 18, für die Aufnahme größerer Drehmomente, Länge 185 mm, Aufnahme Ø 43 mm, SB-verpackt	9,70 11,54	768615
4 Bohrstaub-Düse D 27-BSD	für BHC 18, PDC 18, PD 20 und Absaugmobile CT/CTL/CTM, Bohrmanschette aus vernickeltem Stahl, passend für alle gängigen Industrie- und Haushaltsstaubsauger, Ausnahme: bei Saugern mit automatischer Filterabreinigung ist diese abzuschalten, Adapter mit flexiblem Einsatz, Anschluss-Ø 27-32 mm, Bohrer-Ø 0-12 mm, SB-verpackt	19,00 22,61	500483
5 Akkupack BPC 18 5.2 Ah-Li Ion	Lithium-Ionen (Li-Ion) Ersatzakku für die Akku-Maschinen C 18, T 18+3, DRC 18/4, PDC 18/4, BHC 18, DWC 18 und PS(B)C 420, TSC 55, HKC 55, Kapazität 5,2 Ah, Gewicht 0,680 kg, Spannung 18 V, SB-verpackt	90,00 107,10	500435
6 Gummi-Akkupackrahmen GR-BPC 15/18	für alle Akkupacks BPC 15/18, Ersatzrahmen für Akkupacks an DRC 18/4, PDC 18/4, BHC 18, DWC 18-4500, DWC 18-2500, gummierter Rahmen für Akkupacks, SB-verpackt	5,60 6,66	769240
7 Ladegerät TCL 3	Ersatzladegerät für Akku-Bohrschrauber C 12, TDK 12, T 12+3, C 15, C 18, TDK 15,6, T 15+3, TI 15, T 18+3, BHC 18, PS(B)C 400/420, TSC 55, HKC 55, DRC 18/4, PDC 18/4, DWC 18-2500 und DWC 18-4500, Ladegerät für NiCd, NIMH und Li-Ionen Akkupacks, Ladestrom 3.0 A, Eingangsspannung 220-240 V, SB-verpackt	50,00 59,50	499335

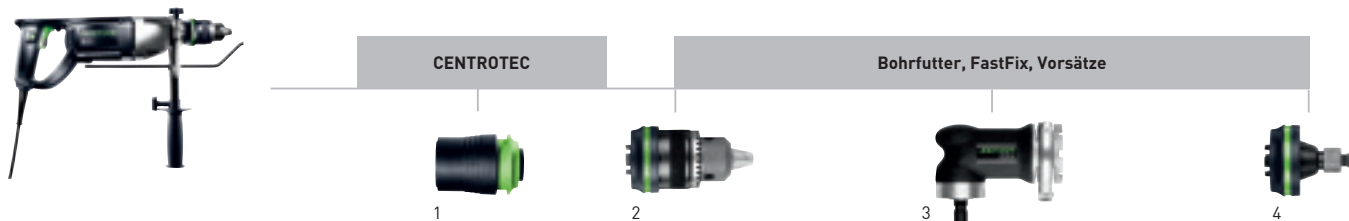


### Zubehör für Akku-Bohrschrauber QUADRIVE DRC 18/4, Akku-Schlagbohrschrauber QUADRIVE PDC 18/4, Bohrmaschine QUADRILL DR 18/4, Schlagbohrmaschine QUADRILL PD 20/4

Bezeichnung	Erläuterung	UVP €*	Bestell-Nr.
<b>1 Akkupack BPC 18 5.2 Ah-Li Ion</b>	Lithium-Ionen (Li-Ion) Ersatzakku für die Akku-Maschinen C 18, T 18+3, DRC 18/4, PDC 18/4, BHC 18, DWC 18 und PS(B)C 420, TSC 55, HKC 55, Kapazität 5,2 Ah, Gewicht 0,680 kg, Spannung 18 V, SB-verpackt	90,00 107,10	<b>500435</b>
<b>Akkupack BPC 18 Li 2.6 Ah</b>	Lithium-Ionen (Li-Ion) Ersatzakkupack für den C18 Li, T 18+3, BHC 18, DWC 18 und DRC/PDC 18, kompakte, leichte Bauform, Kapazität 2,6 Ah, Gewicht 0,4 kg, Spannung 18 V, SB-verpackt	70,00 83,30	<b>500059</b>
<b>2 Ladegerät TCL 3</b>	Ersatzladegerät für Akku-Bohrschrauber C 12, TDK 12, T 12+3, C 15, C 18, TDK 15,6, T 15+3, TI 15, T 18+3, BHC 18, PS(B)C 400/420, TSC 55, HKC 55, DRC 18/4, PDC 18/4, DWC 18-2500 und DWC 18-4500, Ladegerät für NiCd, NiMH und Li-Ionen Akkupacks, Ladestrom 3.0 A, Eingangsspannung 220-240 V, SB-verpackt	50,00 59,50	<b>499335</b>
<b>3 Gummi-Akkupackrahmen GR-BPC 15/18</b>	für alle Akkupacks BPC 15/18, Ersatzrahmen für Akkupacks an DRC 18/4, PDC 18/4, BHC 18, DWC 18-4500, DWC 18-2500, gummierter Rahmen für Akkupacks, SB-verpackt	5,60 6,66	<b>769240</b>
<b>4 Werkzeugfutter WH-CE CENTROTEC</b>	für alle Festool Akku-Bohrschrauber und Bohrmaschinen (außer DR 20/DRP 20) mit CENTROTEC Schnittstelle, SB-verpackt	21,50 25,59	<b>492135</b>
<b>5 Schnellspannbohrfutter KC 13-1/2-K-FFP</b>	für alle Festool Akku-Bohrschrauber, Akku-Schlagbohrschrauber, Bohrmaschinen (außer DR 20/DRP 20) und Schlagbohrmaschinen mit CENTROTEC Schnittstelle, schlagbohrfest, Kunststoffring, mit Spannkraftsicherung, Aufnahme FastFix, Spannbereich 1,5-13 mm, SB-verpackt	53,10 63,19	<b>769067</b>
<b>Schnellspannbohrfutter KC 13-1/2-MMFP</b>	für alle Festool Akku-Bohrschrauber, Akku-Schlagbohrschrauber, Bohrmaschinen (außer DR 20/DRP 20) und Schlagbohrmaschinen mit CENTROTEC Schnittstelle, schlagbohrfest, Metallring, mit Spannkraftsicherung, Aufnahme FastFix, Spannbereich 1,5-13 mm, SB-verpackt	61,40 73,07	<b>769065</b>
<b>6 Winkelvorsatz AU-43 FFP</b>	für DRC 18/4, PDC 18/4, DR 18/4 E, PD 20/4 E, DRP 16 ET, DRP 18-4 DEC, PDP 20-4 DEC, Aufnahme FastFix, Spannhals Ø 43 mm, SB-verpackt	148,50 176,72	<b>769097</b>
<b>7 Adapter AD-3/8" FF</b>	für DRC 18/4, PDC 18/4, DR 18/4 E, PD 20/4 E, DRP 16 ET, DRP 18-4 DEC, PDP 20-4 DEC und alle C+T Schrauber, zur Aufnahme von Stecknüssen mit 4-Kant 3/8" nach DIN 3121 (maschinenbetätigte Schraubwerkzeuge), Aufnahme FastFix, SB-verpackt	54,10 64,38	<b>769064</b>
<b>8 Tiefenanschlag DC UNI FF</b>	für DRC 18/4, PDC 18/4, DR 18/4 E, PD 20/4 E, DRP 16 ET, DRP 18-4 DEC, PDP 20-4 DEC und alle C+T Schrauber, Anschlaghülsen Ø 17 mm + 23 mm, Bit PH 2, Steckschlüssel SW 8, Aufnahme FastFix, SB-verpackt	103,50 123,17	<b>769126</b>
<b>Schutzring PR D17-DC UNI FF 5x</b>	für DC UNI FF, 5 Schutzringe für Anschlaghülse Ø 17 mm, D 17 mm, SB-verpackt	3,60 4,28	<b>768125</b>
<b>Schutzring PR D23-DC UNI FF 5x</b>	für DC UNI FF, 5 Schutzringe für Anschlaghülse Ø 23 mm, D 23 mm, SB-verpackt	3,60 4,28	<b>768127</b>
<b>Steckschlüssel SW 8-DC UNI FF 2x</b>	für Tiefenanschlag DC UNI FF, 2 Steckschlüssel SW 8 mit Kugelklemmwirkung, Aufnahme 1/4", SB-verpackt	13,20 15,71	<b>768113</b>
<b>Steckschlüssel SW 3/8"-DC UNI FF 2x</b>	für Tiefenanschlag DC UNI FF, 2 Steckschlüssel SW 8 mit Kugelklemmwirkung, Aufnahme 3/8", SB-verpackt	13,20 15,71	<b>768165</b>
<b>9 Zusatzhandgriff AH-43/230</b>	für alle QUADRILL DR 18/4 und PD 20/4, für die Aufnahme größerer Drehmomente, Länge 230 mm, Aufnahme Ø 43 mm, SB-verpackt	12,00 14,28	<b>768613</b>

# Bohren und Schrauben

## Systemzubehör



### Zubehör für QUADRILL DR 20

Bezeichnung	Erläuterung	UVP €*	Bestell-Nr.
1 <b>CENTROTEC CC-XL CENTROTEC</b>	für DR 20 E FF, DRP 20 ET FF, DRP 20-2 E FF, zur Aufnahme von CENTROTEC-Einsatzwerkzeugen, Aufnahme FastFix, SB-verpackt	34,30 40,82	<b>769071</b>
2 <b>Zahnkranzbohrfutter CC-16 FFP</b>	für DR 20 E FF, DRP 20 ET FF, DRP 20-2 E FF, mit Schlüssel und Spannkraftsicherung, Aufnahme FastFix, Spannungsbereich 3-16 mm, SB-verpackt	110,30 131,26	<b>769061</b>
3 <b>Winkelkopf AU DR 20</b>	für DR 20 E FF, DRP 20 ET FF, DRP 20-2 E FF, Aufnahme FastFix, Spannhals Ø 57 mm, SB-verpackt	179,60 213,72	<b>769060</b>
4 <b>Adapter AD-1/2 FF</b>	für DR 20 E FF, DRP 20 ET FF, DRP 20-2 E FF, für Adapter mit Schnellwechsel, zur Aufnahme von Steckschlüsseln mit 4-Kant 1/2", Aufnahme FastFix, SB-verpackt	62,20 74,02	<b>769062</b>



### Zubehör für Akku-Trockenbohrschrauber DURADRIVE DWC 18



Bezeichnung	Erläuterung	UVP €*	Bestell-Nr.
<b>1 Magazinvorsatz AF 55-DWC</b>	für DWC, DWP, für gegurtete Schrauben, 25-55 mm, 1 Bit PH 2 lang, im Karton	184,60 219,67	<b>769146</b>
<b>2 Bit PH2-AF-55 3x</b>	für AF 55-DWP/DWC, Größe PH 2, Packungsinhalt 3 St., SB-verpackt	15,90 18,92	<b>769124</b>
<b>Bit PZ2-AF-55 3x</b>	für AF 55-DWP/DWC, Größe PZ 2, Packungsinhalt 3 St., SB-verpackt	15,90 18,92	<b>769078</b>
<b>3 Bithalter BH-DWC</b>	für DWC, DWP, Packungsinhalt 1 St., SB-verpackt	8,30 9,88	<b>769125</b>
<b>4 Akkupack BPC 18 5.2 Ah-Li Ion</b>	Lithium-Ionen (Li-Ion) Ersatzakku für die Akku-Maschinen C 18, T 18+3, DRC 18/4, PDC 18/4, BHC 18, DWC 18 und PS(B)C 420, TSC 55, HKC 55, Kapazität 5,2 Ah, Gewicht 0,680 kg, Spannung 18 V, SB-verpackt	90,00 107,10	<b>500435</b>
<b>Akkupack BPC 18 Li 2.6 Ah</b>	Lithium-Ionen (Li-Ion) Ersatzakkupack für den C18 Li, T 18+3, BHC 18, DWC 18 und DRC/PDC 18, kompakte, leichte Bauform, Kapazität 2,6 Ah, Gewicht 0,4 kg, Spannung 18 V, SB-verpackt	70,00 83,30	<b>500059</b>
<b>5 Ladegerät TCL 3</b>	Ersatzladegerät für Akku-Bohrschrauber C 12, TDK 12, T 12+3, C 15, C 18, TDK 15,6, T 15+3, TI 15, T 18+3, BHC 18, PS(B)C 400/420, TSC 55, HKC 55, DRC 18/4, PDC 18/4, DWC 18-2500 und DWC 18-4500, Ladegerät für NiCd, NiMH und Li-Ionen Akkupacks, Ladestrom 3.0 A, Eingangsspannung 220-240 V, SB-verpackt	50,00 59,50	<b>499335</b>
<b>6 Gummi-Akkupackrahmen GR-BPC 15/18</b>	für alle Akkupacks BPC 15/18, Ersatzrahmen für Akkupacks an DRC 18/4, PDC 18/4, BHC 18, DWC 18-4500, DWC 18-2500, gummierter Rahmen für Akkupacks, SB-verpackt	5,60 6,66	<b>769240</b>

# Bohren und Schrauben




## Systemzubehör

### Bits

#### Bits Länge 25 mm











	Typ	UVP €* 10,12	Bestell-Nr.
 <b>Bit PZ</b> Länge 25 mm, Packungsinhalt 10 St. Größe PZ 1	PZ 1-25/10	8,50	<b>490481</b>
	PZ 2-25/10	8,50	<b>490482</b>
	PZ 3-25/10	8,50	<b>490483</b>
 <b>Bit TX</b> Länge 25 mm, Packungsinhalt 10 St. Größe TX 10	TX 10-25/10	11,80 14,04	<b>490504</b>
	TX 15-25/10	11,80 14,04	<b>490505</b>
	TX 20-25/10	11,80 14,04	<b>490506</b>
	TX 25-25/10	11,80 14,04	<b>490507</b>
	TX 30-25/10	11,80 14,04	<b>490508</b>

#### Bits Länge 100 mm

	Typ	UVP €* 17,97	Bestell-Nr.
 <b>Bit</b> Länge 100 mm, Packungsinhalt 2 St. Größe PZ 1	PZ 1-100 CE/2	15,10 17,97	<b>500841</b>
	PZ 2-100 CE/2	15,10 17,97	<b>500842</b>
	PZ 3-100 CE/2	15,10 17,97	<b>500843</b>
 <b>Bit</b> Länge 100 mm, Packungsinhalt 2 St. Größe PH 1	PH 1-100 CE/2	15,10 17,97	<b>500844</b>
	PH 2-100 CE/2	15,10 17,97	<b>500845</b>
	PH 3-100 CE/2	15,10 17,97	<b>500846</b>
 <b>Bit</b> Länge 100 mm, Packungsinhalt 2 St. Größe SZ 0,8x5,5	SZ 0,8x5,5-100 CE/2	15,10 17,97	<b>500852</b>
	SZ 1,2x6,5-100 CE/2	15,10 17,97	<b>500851</b>
 <b>Bit</b> Länge 100 mm, Packungsinhalt 2 St. Größe TX 15	TX 15-100 CE/2	15,10 17,97	<b>500847</b>
	TX 20-100 CE/2	15,10 17,97	<b>500848</b>
	TX 25-100 CE/2	15,10 17,97	<b>500849</b>
	TX 30-100 CE/2	15,10 17,97	<b>500850</b>
 <b>Bit</b> für SYS TL mit Deckelfach, 6 CENTROTEC-Bits: PZ 2-100 CE, PZ 3-100 CE, TX 15-100 CE, TX 20-100 CE, TX 25-100 CE, TX 30-100 CE, Packungsinhalt 6 St.	CENTROTEC BITS CE SET TL 6X	39,00 46,41	<b>769095</b>





### Bits

#### Bits und Bithalter

		Typ	UVP €* 20,83	Bestell-Nr.
	<b>Bit-Box</b>			
	für alle Festool Akku-Bohrschrauber mit FastFix Schnittstelle, Inhalt 10-teilig, 2x PZ 1, 5x PZ 2, 2x PZ 3, CENTROTEC Magnet-Bithalter BH 60 CE	PZ + BH 60-CE	17,50 20,83	<b>493260</b>
	für alle Festool Akku-Bohrschrauber mit FastFix Schnittstelle, Inhalt 10-teilig, 1x TX 10, 2x TX 15, 3x TX 20, 2x TX 25, 1x TX 30, CENTROTEC Magnet-Bithalter BH 60 CE	TX + BH 60-CE	17,50 20,83	<b>493261</b>
	für alle Festool Akku-Bohrschrauber mit FastFix Schnittstelle, Inhalt 10-teilig, PH 1, PH 2, PZ 1, PZ 2, PZ 3, TX 15, TX 20, TX 25, SZ 0,8x55, CENTROTEC Magnet-Bithalter BH 60 CE	MIX + BH 60-CE	17,50 20,83	<b>493262</b>
	für SYS TL mit Deckelfach, 24-teilig, je 2 Standard-Bits: PH 1, PH 2, PH 3, PZ 1, PZ 2, PZ 3, TX 10, TX 15, TX 20, TX 25, TX 30, TX 40, 1 CENTROTEC-Schnellwechsel-Bithalter: BHS 65 CE	BITS + BHS 65 CE TL 24x	34,60 41,17	<b>769094</b>
	für alle Festool Akku-Bohrschrauber mit FastFix Schnittstelle, Packungsinhalt 1 St.	BHS 65 CE	27,10 32,25	<b>492648</b>
	für alle Festool Akku-Bohrschrauber mit FastFix Schnittstelle, Packungsinhalt 1 St.	BV 150 CE	21,90 26,06	<b>492540</b>
	für alle Festool Akku-Bohrschrauber mit FastFix Schnittstelle, auch geeignet für den Einsatz mit dem Schlagschrauber TI 15 Impact, Packungsinhalt 1 St.	BH 60 CE-Imp	11,10 13,21	<b>498974</b>
	für alle Festool Akku-Bohrschrauber mit FastFix Schnittstelle, für Stecknüsse, mit Kugelsicherung für Handbetrieb, Aufnahme 1/4", Länge 50 mm	1/4"-50 CE/KG CENTROTEC	21,70 25,82	<b>495131</b>
	für alle Festool Akku-Bohrschrauber mit FastFix Schnittstelle, für Stecknüsse, mit Kugelsicherung für Handbetrieb, Aufnahme 3/8", Länge 70 mm	3/8"-70 CE/KG CENTROTEC	30,60 36,41	<b>495133</b>
	für Centrotec-Werkzeuge zum Bohren und Schrauben	SD-CE-DRIVE-UNI	22,70 27,01	<b>200140</b>

#### Bitkassette

#### Bitkassette

		Typ	UVP €* 35,70	Bestell-Nr.
	<b>Bitkassette</b>			
	31-teilig, 1 Magnetbithalter 1/4", jeweils 3 x TX 10, TX 15, jeweils 6 x TX 20, TX 25, TX 30, jeweils 3 x TX 40, TX 50	TX 10-50/BH-SORT/31x	30,00 35,70	<b>769137</b>
	31-teilig, 1 Magnetbithalter 1/4", jeweils 2x TX 10, TX 15, TX 20, TX 25, TX 30, TX 40, PH 1, PH 2, PH 3, PZ 1, PZ 2, PZ 3, jeweils 1x LS 4,5; LS 5,5; LS 6,5; HEX 4; HEX 5; HEX 6	BIT/BH-SORT/31x	30,00 35,70	<b>769138</b>
	1/4"-Stecknuss-Satz von 4,0 bis 13 mm, 19 verschiedene Bit-Einsätze und 2 Bit-Verlängerungen, Ratsche und CENTROTEC Handgriff sowie diverse Adapter und Verlängerungen, im SYSTAINER SYS MINI	1/4"-CE RA-Set 37	126,80 150,89	<b>497881</b>
	für alle Festool Akku-Bohrschrauber mit FastFix Schnittstelle, Schraubendreher-Griff CENTROTEC DRIVE, Werkzeugfutter WH-CE CENTROTEC, Magnet-Bithalter BH 60-CE, CENTROTEC extra langer Magnet-Bithalter BV 150 CE, Bohrmaschinen Adapter BA-CE CENTROTEC, Querlochsener QLS D2-8 CE, Querlochsener QLS D5-15 CE, Bohrer mit Tiefenanschlag BTA HW D5 CE, Bohrsenker mit Tiefenanschlag BSTA HS D3,5 CE, Zentrierbohrer ZB HS D5 EURO CE, Hakendreher HD D18 CE, twinBOX Mix, Bohrer-Kassette HSS D3-10 CE/10, Bohrer-Kassette BKS D3-8 CE/W-K, 12x lange CENTROTEC Bits PZ/PH/TX, Bitsortiment 25 mm, 50 Teile, im SYSTAINER SYS 1 T-LOC	SYS 1 CE-SORT	405,00 481,95	<b>497628</b>






# Bohren und Schrauben

## Systemzubehör

### CENTROTEC HSS-Spiralbohrer, geschliffen DIN 338

#### Standard-Bohrer-Programm


	Typ	UVP €* 11,90	Bestell-Nr.
 <b>Spiralbohrer</b> Innensechskantschlüssel, Packungsinhalt 1 St.			
Komplettbohrer mit Bohrerhalter und 2 Ersatzbohrer, Durchmesser 3 mm	HSS D 3/33 CE/M-Set	10,00 11,90	<b>493421</b>
Komplettbohrer mit Bohrerhalter und 2 Ersatzbohrer, Durchmesser 3,5 mm	HSS D 3,5/39 CE/M-Set	10,60 12,61	<b>493422</b>
Komplettbohrer mit Bohrerhalter und 2 Ersatzbohrer, Durchmesser 4 mm	HSS D 4/43 CE/M-Set	11,20 13,33	<b>493423</b>
Komplettbohrer mit Bohrerhalter und 2 Ersatzbohrer, Durchmesser 4,5 mm	HSS D 4,5/47 CE/M-Set	11,90 14,16	<b>493424</b>
Komplettbohrer mit Bohrerhalter und 2 Ersatzbohrer, Durchmesser 5 mm	HSS D 5/52 CE/M-Set	12,10 14,40	<b>493425</b>
Komplettbohrer mit Bohrerhalter und 2 Ersatzbohrer, Durchmesser 5,5 mm	HSS D 5,5/57 CE/M-Set	12,30 14,64	<b>493426</b>
Komplettbohrer mit Bohrerhalter und 2 Ersatzbohrer, Durchmesser 6 mm	HSS D 6/57 CE/M-Set	12,90 15,35	<b>493427</b>
Komplettbohrer mit Bohrerhalter und 2 Ersatzbohrer, Durchmesser 6,5 mm	HSS D 6,5/63 CE/M-Set	13,50 16,07	<b>493428</b>
Komplettbohrer mit Bohrerhalter und 1 Ersatzbohrer, Durchmesser 8 mm	HSS D 8,0/75 CE/M-Set	19,20 22,85	<b>495308</b>
Komplettbohrer mit Bohrerhalter und 1 Ersatzbohrer, Durchmesser 10 mm	HSS D 10,0/75 CE/M-Set	23,90 28,44	<b>495309</b>
 <b>Spiralbohrer</b> Bohrerkassette, Durchmesser 3-10 mm, Packungsinhalt 10 St.	HSS D3-10 CE/10	90,70 107,93	<b>495128</b>
 <b>Spiralbohrer</b> Ersatzbohrer für Centrotec-Spiralbohrer M-Set			
Durchmesser 3 mm, Packungsinhalt 10 St.	HSS D 3/33 M/10	10,20 12,14	<b>493437</b>
Durchmesser 3,5 mm, Packungsinhalt 10 St.	HSS D 3,5/39 M/10	10,90 12,97	<b>493438</b>
Durchmesser 4 mm, Packungsinhalt 10 St.	HSS D 4/43 M/10	13,40 15,95	<b>493439</b>
Durchmesser 4,5 mm, Packungsinhalt 10 St.	HSS D 4,5/47 M/10	15,30 18,21	<b>493440</b>
Durchmesser 5 mm, Packungsinhalt 10 St.	HSS D 5/52 M/10	16,70 19,87	<b>493441</b>
Durchmesser 5,5 mm, Packungsinhalt 10 St.	HSS D 5,5/57 M/10	18,00 21,42	<b>493442</b>
Durchmesser 6 mm, Packungsinhalt 10 St.	HSS D 6/57 M/10	19,60 23,32	<b>493443</b>
Durchmesser 6,5 mm, Packungsinhalt 10 St.	HSS D 6,5/63 M/10	22,00 26,18	<b>493444</b>
Durchmesser 8 mm, Packungsinhalt 5 St.	HSS D 8,0/75 M/5	23,80 28,32	<b>495310</b>
Durchmesser 10 mm, Packungsinhalt 5 St.	HSS D 10,0/75 M/5	35,10 41,77	<b>495311</b>

### CENTROTEC Holzspiral- und Steinbohrer



#### Holzspiralbohrer

	Typ	UVP €* /	Bestell-Nr.
 <b>Holzspiralbohrer</b> für alle Festool Akku-Bohrschrauber mit FastFix Schnittstelle, Packungsinhalt 1 St.			
Durchmesser 3 mm	D 3 CE/W	8,80 10,47	<b>492512</b>
Durchmesser 4 mm	D 4 CE/W	8,80 10,47	<b>492513</b>
Durchmesser 5 mm	D 5 CE/W	9,10 10,83	<b>492514</b>
Durchmesser 6 mm	D 6 CE/W	9,60 11,42	<b>492515</b>
Durchmesser 7 mm	D 7 CE/W	9,70 11,54	<b>492516</b>
Durchmesser 8 mm	D 8 CE/W	11,70 13,92	<b>492517</b>
Durchmesser 10 mm	D 10 CE/W	13,90 16,54	<b>492518</b>

#### Holzspiralbohrer-Box, lang


	Typ	UVP €* /	Bestell-Nr.
 <b>Bohrerkassette</b> mit Zentrierspitze, Bohrerbox lang, Durchmesser 3, 4, 5, 6, 8 mm, Packungsinhalt 5 St.	BKS D 3-8 CE/W	45,10 53,67	<b>493648</b>

#### Holzspiralbohrer-Box, kurz



	Typ	UVP €* /	Bestell-Nr.
 <b>Bohrerkassette</b> mit Zentrierspitze, Bohrerbox kurz, Durchmesser 3, 4, 5, 6, 8 mm, Packungsinhalt 5 St.	BKS D 3-8 CE/W-K	41,10 48,91	<b>495130</b>
 6 CENTROTEC Holzspiralbohrer, Durchmesser 4, 2x5, 6, 8, 10 mm, Packungsinhalt 6 St.	DB WOOD CE SET TL 6x	53,40 63,55	<b>769093</b>

### HSS-Stahlbohrer

#### HSS-Stahlbohrer

	Typ	UVP €* /	Bestell-Nr.
 <b>Bohrerbox HSS Stahlbohrer</b> Bohrerkassette, Durchmesser 1-10 mm, Packungsinhalt 19 St.	HSS D 1-10 Sort/19	54,70 65,09	<b>498981</b>



#### Steinbohrer mit Hartmetall-Schneide

	Typ	UVP €* /	Bestell-Nr.
 <b>Steinbohrer</b> Packungsinhalt 3 St.			
Durchmesser 4 mm	DB STONE CE D4 3x	25,80 30,70	<b>769111</b>
Durchmesser 5 mm	DB STONE CE D5 3x	26,40 31,42	<b>769112</b>
Durchmesser 6 mm	DB STONE CE D6 3x	28,80 34,27	<b>769113</b>
Durchmesser 8 mm	DB STONE CE D8 3x	31,20 37,13	<b>769114</b>
Durchmesser 10 mm	DB STONE CE D10 3x	34,80 41,41	<b>769115</b>
 <b>Steinbohrer</b> für SYS TL mit Deckelfach, 6 CENTROTEC-Steinbohrer: Ø 4, 5, 2 x 6, 8, 10 mm	DB STONE CE SET TL 6x	50,10 59,62	<b>769096</b>









# Bohren und Schrauben

## Systemzubehör






### CENTROTEC Forstnerbohrer System ZOBO

		Typ	UVP €* 26,66	Bestell-Nr.
	<b>Forstnerbohrer System ZOBO</b> Packungsinhalt 1 St. Durchmesser 15 mm	FB D 15 CE-Zobo	22,40	<b>496472</b>
	Durchmesser 20 mm	FB D 20 CE-Zobo	28,20 33,56	<b>496473</b>
	Durchmesser 25 mm	FB D 25 CE-Zobo	34,20 40,70	<b>496474</b>
	Durchmesser 30 mm	FB D 30 CE-Zobo	39,90 47,48	<b>496475</b>
	Durchmesser 35 mm	FB D 35 CE-Zobo	45,80 54,50	<b>496476</b>
	<b>Forstnerbohrerset System ZOBO</b> Bohrerkassette, 5 Bohrer D 15-35, Durchmesser 15-35 mm, Packungsinhalt 5 St.	FB Set D 15-35 CE-Zobo	150,70 179,33	<b>496390</b>
	<b>Ersatzteil-Set ZOBO</b> Zentrierspitzen (FB-CE 2,5x3,5/ZS und FB-CE 2,5x7,5/ZS), Zentrierbohrer (FB-CE 2,5x30/ZB) und Austreiber (FB-Set-D 15-35 CE), für CENTROTEC-Forstnerbohrer	FB-CE/Er-Zobo	17,50 20,83	<b>497268</b>


### CENTROTEC Werkzeuge zum Bohren und Senken

		Typ	UVP €* 32,49	Bestell-Nr.
	<b>Querlochsенker</b> Packungsinhalt 1 St. Durchmesser 2-8 mm	QLS D 2- 8 CE	27,30	<b>492520</b>
	zum Vorsenken und Bündigverschrauben, Durchmesser 5-15 mm	QLS D 5-15 CE	33,70 40,10	<b>492521</b>
	<b>Bohrer mit Tiefenanschlag</b> Hartmetall, einstellbarer Tiefenanschlag, Durchmesser 5 mm, Packungsinhalt 1 St.	BTA HW D 5 CE	39,30 46,77	<b>492522</b>
	<b>Ersatzbohrer</b> für Bohrer mit Tiefenanschlag, Hartmetall, Durchmesser 5 mm, Packungsinhalt 1 St.	HW D 5 F.BTA	26,30 31,30	<b>491794</b>
	<b>Bohrsenker mit Tiefenanschlag</b> einstellbarer Tiefenanschlag, Durchmesser 3,5 mm, Packungsinhalt 1 St.	BSTA HS D 3,5 CE	51,50 61,29	<b>492523</b>
	<b>Ersatzbohrer</b> für Bohrsenker mit Tiefenanschlag, Durchmesser 3,5 mm, Packungsinhalt 5 St.	EB-BSTA D 3,5/5	13,60 16,18	<b>494445</b>
	<b>Bohrsenker mit Tiefenanschlag</b> einstellbarer Tiefenanschlag, Durchmesser 4,5 mm, Packungsinhalt 1 St.	BSTA HS D 4,5 CE	54,20 64,50	<b>492524</b>
	<b>Ersatzbohrer</b> für Bohrsenker mit Tiefenanschlag, Durchmesser 4,5 mm, Packungsinhalt 5 St.	EB-BSTA D 4,5/5	13,60 16,18	<b>494446</b>
	<b>Bohrsenker mit Tiefenanschlag</b> einstellbarer Tiefenanschlag, Durchmesser 5 mm, Packungsinhalt 1 St.	BSTA HS D 5 CE	56,90 67,71	<b>496451</b>
	<b>Ersatzbohrer</b> für Bohrsenker mit Tiefenanschlag, Durchmesser 5 mm, Packungsinhalt 5 St.	EB-BSTA D 5/5	13,60 16,18	<b>496452</b>
	<b>Zentrierbohrer</b> mit Tiefenbegrenzung für 5 mm Euro-Schrauben, Durchmesser 5 mm, Packungsinhalt 1 St.	ZB HS D 5 EURO CE	51,50 61,29	<b>492525</b>
	<b>Ersatzbohrer</b> für Zentrierbohrer, Durchmesser 5 mm, Packungsinhalt 1 St.	HS D 5	19,30 22,97	<b>493572</b>
	<b>Hakendreher</b> für alle Festool Akku-Bohrschrauber mit FastFix Schnittstelle, Durchmesser 18 mm, Packungsinhalt 1 St.	HD D 18 CE	10,60 12,61	<b>492526</b>
	<b>Bohrmaschinen Adapter</b> Packungsinhalt 1 St.	BA-CE CENTROTEC	17,50 20,83	<b>496450</b>

### Führungssysteme zum Bohren

		Typ	UVP €* 316,06	Bestell-Nr.
	<b>Zimmerei-Bohrständer</b> für leistungsstarke Bohrmaschinen, leichter Lauf durch präzise Führungsstangen und Bronze-Gleitlager im Führungsschlitten, sicherer Stand durch rechteckige Grundplatte mit präzise gefräster Auflagefläche, 2 Tiefenanschläge, 2 Parallelanschläge, 1 Bohrerführungsteller für Bohrer Ø 8 bis 26 mm, 1 Reduzierring Ø 57 mm / 43 mm, im Karton	GD 320	265,60	<b>768768</b>
	Max. Bohrtiefe 240 mm, Max. Bohrerlänge 320 mm, Gewicht 2,8 kg		316,06	
	Max. Bohrtiefe 380 mm, Max. Bohrerlänge 460 mm, Gewicht 3,2 kg	GD 460	286,80	<b>768119</b>
			341,29	
	schwenkbar, Max. Bohrtiefe 310 mm, Max. Bohrerlänge 460 mm, Gewicht 3,7 kg	GD 460 A	374,40	<b>769042</b>
			445,54	
	<b>Treppenbohrgerät</b> exakte Bohrtiefe durch stufenlos einstellbaren Anschlagring, Bohrer sekundenschnell ein- und ausbaubar durch Bajonettverschluss, Befestigungszwinge, Verlängerung für Staketenbohrer mit Schaft Ø 9 mm, Tiefenstellring, Splitterholz für Winkelrahmen, Adapterplatte, Gabelschlüssel SW8 und SW10, Stiftschlüssel SW3, Bohrer-Ø 10-40 mm	GD D10-40 A Set	950,50	<b>768098</b>
	für Netzbohrmaschinen und leistungsstarke Akkuschrauber, Staketenbohrer Ø 18-20-22-25-30 mm, Zentrierspitzen: 2 x CP-WD 2,5x3,5; 1 x CP-WD 2,5x7,5; 1 x CP-WD 2,5x14,5, 1 Austreiber, im SYSTAINER SYS 1 T-LOC		1.131,10	
	für leistungsstarke Bohrmaschinen, schwenkbar, im Karton	GD D10-40 A	628,50	<b>768182</b>
			747,92	

### Zubehör für Trockenbauschrauber DWC

		Typ	UVP €* 34,87	Bestell-Nr.
	<b>Schnellbauschrauben</b> für AF 55-DWP/DWC, Durchmesser 3,9 mm, im Karton	DWS C FT 3,9x25 1000x	29,30	<b>769142</b>
	magaziniert, 1000 Stk., Feingewinde, Länge 25 mm		34,87	
	magaziniert, 1000 Stk., Feingewinde, Länge 35 mm	DWS C FT 3,9x35 1000x	29,30	<b>769143</b>
			34,87	
	magaziniert, 1000 Stk., Grobgewinde, Länge 35 mm	DWS C CT 3,9x35 1000x	29,30	<b>769144</b>
			34,87	
	magaziniert, 1000 Stk., Grobgewinde, Länge 45 mm	DWS C CT 3,9x45 1000x	29,30	<b>769145</b>
			34,87	